LAMBDA

Ein Unternehmen der AGR Gruppe

Komplettservice

für die Energie- und Umwelttechnik für Deponie-, Bio-, Klär- und Grubengas sowie in der Sickerwassererfassung und Sickerwasserbehandlung

- Instandhaltung und Betrieb von Gasförder- und Behandlungsanlagen
- Regelmäßige Wartungen an BHKW und Fackelanlagen
- Kurzfristige Störeinsätze durch engmaschiges, deutschlandweites Servicenetz mit qualifizierten Technikern
- Schnelle Lieferung von Ersatzteilen und Tauschgeräten
- Optimierung von bestehenden Anlagen
- Emissionsmessungen und Fremdwirkungskontrollen, TV-Inspektionen mit vorangestellter Spülung
- Betriebsführung und Fernüberwachung mit 24/7-Service
- Miet- und Contractingmodelle für verschiedene Anlagentypen
- Berichtswesen und Berichtdokumentation
- Wiederkehrende Prüfungen nach BetrSichV und DGUV-Regelwerken
- Aktivkohlewechsel-Service

LAMBDA Komplettservice

Dienstleistungspalette für Deponie-, Klär-, Gruben- und Biogas sowie Sickerwasser

Service Dienstleistungen

	Gasbehandlungs-technik	Gasverwertungs-technik	Gasfassungssystem	Sickerwasserbe-handlungsanlage	Sickerwasserfas-sungssystem	Deponieoberfläche
Instandhaltung	Inspektion, Wartung, Instandsetzung, Reparatur, Grundüberholung	Inspektion, Wartung, Instandsetzung, Reparatur, Grundüberholung	Inspektion, Wartung, Instandsetzung, Reparatur, Gassicherung, Schachtservice	Inspektion, Wartung, Instandsetzung, Reparatur, Grundüberholung	Inspektion, Wartung, Instandsetzung, Reparatur, Grundüberholung	
Materialservice	Ersatz- und Verschleiß-teillieferung, Betriebs-mittelversorgung, Tausch- und Leihgeräte-vorhaltung	Ersatz- und Verschleiß-teillieferung, Betriebs-mittelversorgung, Tausch- und Leihgeräte-vorhaltung	Ersatzteillieferung	Ersatz- und Verschleiß-teillieferung, Aktivkohle-versorgung, Lieferung von Belebtschlamm	Ersatz- und Verschleiß-teillieferung, Tausch und Leihgeräte-vorhaltung	
Messung/ Kontrolle	Überprüfung, Ist-Aufnah-me, Zustandsbericht, Messung, Einstellung, orientierende Abgas-analytik	Überprüfung, Ist-Aufnah-me, Zustandsbericht, Messung, Einstellung, orientierende Abgas-analytik	Messung, Optimierung, Einzelbesaugung, Kamerabefahrung, Gasbrunnenlotung, Absaugversuch (GFCS), Probenahme, Rohgas-analytik	Messung, Einstellung, Probenahme, Wasser-analytik, Überprüfung, Ist-Aufnahme	TV-Inspektion, De-formationsmessung, Neigungs- und Tempera-turmessung	Sichtkontrolle, FID-Emissionsmessung, Migrationsmessungen, Bodenluft-Messungen
Reinigung			Reinigung von Kondensatschächten	Spülung und Reinigung von Anlagenteilen, Tanks und Speicher-becken	Spülung und Reinigung von Sickerwassererfas-sungsleitungen und Schächten	Reinigung von Oberflä-chenentwässerungssys-temen und Regenrück-haltebecken
Report	Fernüberwachung, Fernsteuerung, Datensicherung, Datenauswertung, Berichtswesen Qualitätsmanagement-plan gem. BQS 10-1	Fernüberwachung, Fernsteuerung, Datensicherung, Datenauswertung, Berichtswesen Qualitätsmanagement-plan gem. BQS 10-1	Erstellung von Messprotokollen und Zustandsberichten Qualitätsmanagement-plan gem. BQS 10-1	Fernüberwachung, Fernsteuerung, Datensicherung, Datenauswertung, Berichtswesen	Befahrungsprotokolle, Interpretation von TV-In-spektionsaufnahmen	Dokumentation der Messungen, Auswertebericht FIDE-missionsmessung mit Kartierungsplan Qualitätsmanagement-plan gem. BQS 10-1
Optimierung	Umbau, Optimierung, Effizienzsteigerung	Umbau, Optimierung, Effizienzsteigerung	Umbau, Optimierung, Anpassung an Gas-mengen	Umbau, Optimierung, Effizienzsteigerung, RWD-Anammoxver-fahren	Umbau, Optimierung, Anpassung an Sicker-wassermengen	
Sicherheit	Sicherheitstechnische Überprüfung DGUV 114-005, DGUV V3 Prüfung der E-Technik	Sicherheitstechnische Überprüfung DGUV 114-005, DGUV V3 Prüfung der E-Technik	Sicherheitstechnische Überprüfung DGUV 114-005, DGUV V3 Prüfung der E-Technik	Sicherheitstechnische Überprüfung, Prüfung nach Wasserhaushalts-gesetz, DGUV V3 Prüfung der E-Technik	Sicherheitstechnische Überprüfung DGUV 114-005, DGUV V3 Prüfung der E-Technik	
Miete und Contracting	Miet-Gasbehandlungs-technik	Miet- und Contracting BHKW	Gas-Fassungs-Check-System	Miet-Adsorber		
Reaktion 24/7	Bereitschaftsdienst 24 Stunden, 365 Tage im Jahr	Bereitschaftsdienst 24 Stunden, 365 Tage im Jahr		Bereitschaftsdienst 24 Stunden, 365 Tage im Jahr	Bereitschaftsdienst 24 Stunden, 365 Tage im Jahr	
Vertrag	Wartungs- Vollwartungs-vertrag / Betriebsfüh-rungsvertrag / Abruf-auftrag / Mietvertrag / Regieauftrag	Wartungs- Voll-wartungsvertrag / Betriebsführungsvertrag / Abrufauftrag / Miet-vertrag / Regieauftrag / Contractingvertrag	Wartungs- Vollwartungs-vertrag / Betriebs-führungsvertrag / Betreuungsvertrag / Abrufauftrag / Miet-vertrag / Regieauftrag / Contractingvertrag	Wartungs- Vollwartungs-vertrag / Betriebs-führungsvertrag / Betreuungsvertrag / Abrufauftrag / Regie-auftrag	Wartungs- Vollwartungs-vertrag / Betreuungsver-trag/ Abrufauftrag / Regieauftrag	Wartungs- Vollwartungs-vertrag / Betreuungsver-trag / Abrufauftrag / Regieauftrag

(Stand: Dezember 2025) Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.

LAMBDA
Ein Unternehmen der AGR Gruppe

Gesellschaft für Klimaschutz und regenerative Energien mbH

Hertener Mark 3
45699 Herten

Tel.:+49 2366 9344-0
Fax:+49 2366 9344-111

info@lambda.de
www.lambda.de